

시험 성적서

TEST REPORT

접수번호: SSR118003
 신청인: 한국다우코닝(주) 조달호
 주소: 서울 강남구 삼성동 159-1 16층
 시료명: 건축용 실링재[G-20HM:더블엔]

접수일자: 2010년 01월 18일

시험 결과

시험항목	단위	구분	결과	시험방법
슬럼프-가로	mm	1	0	KS F 4910 : 2000
슬럼프-세로	mm	1	0	KS F 4910 : 2000
탄성복원성	%	1	91	KS F 4910 : 2000
인장특성-줄눈나비의 신장율	%	1	160 (M60)	KS F 4910 : 2000
인장특성-인장응력 (23±2 ℃)	N/mm ²	1	0.44	KS F 4910 : 2000
인장특성-인장응력 (-20±2 ℃)	N/mm ²	1	0.62	KS F 4910 : 2000
일정신장하에서의 접착성 (23±2 ℃)	-	1	파괴안됨 (응집파괴)	KS F 4910 : 2000
일정신장하에서의 접착성 (-20±2 ℃)	-	1	파괴안됨 (응집파괴)	KS F 4910 : 2000
압축가열,인장냉각 후의 접착성	-	1	파괴안됨 (응집파괴)	KS F 4910 : 2000
수중 침적 후의 일정신장하에서의 접착성	-	1	파괴안됨 (응집파괴)	KS F 4910 : 2000
인공광 노출 후의 접착성	-	1	파괴안됨 (응집파괴)	KS F 4910 : 2000
부피손실-부피변화	%	1	6.3	KS F 4910 : 2000
부피손실-무게변화	%	1	2.7	KS F 4910 : 2000
압축응력 (줄눈나비의 75%)	N/mm ²	1	0.38	KS F 4910 : 2000

※ 시험성적서 이용목적 : 품질관리

- 비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과이며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 2. 이 성적서는 한국건자재시험연구원의 사전 서면동의없이 홍보선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없습니다.

담당자: 이상국 (031-389-9167)
 문동철 (041-667-9430)

2010년 04월 01일

한국건자재시험연구원



(신뢰성평가센터, 주소: 경기 군포시 당동 14-1 현대 I-Valley 805호, 전화번호: 031-389-9161, www.kicm.re.kr)

